



AP-PSB1000

1포트 IP 전원 제어 장치

High Performance IP Remote Power Switching Controller

WOL (Wake On LAN)기능



AddPac

AddPac Technology

Sales and Marketing

www.addpac.com

목 차

- AP-PSB1000 주요특징 및 하드웨어 소개
- WOL(Wake On LAN) 기능
 - WOL 주요기능
 - Smart Web Manager 설정
 - Command Line Interface(CLI) 설정
 - 패킷캡처 (예제)

제품 주요 특징

- IP 기반의 원격 전원 ON/OFF 제어기
- CCTV 카메라, LED 투과등 전원 ON/OFF 제어기능
- 무인시설을 위한 원격지 CCTV 백라이트 ON/OFF 제어 솔루션
- 통합보안관제 솔루션 지원 (CCTV VMS, 비디오인코더, IP 방송, 침입탐지 센서제어기, GPS 시각동기장치, IP 전원ON/OFF제어장치)
- 전원 제어 포트
 - 1포트 AC 전원 입력
 - 1포트 AC 전원 출력 (수동 전원 ON/OFF 스위치 지원)
- 네트워크 인터페이스
 - 1포트 10/100Mbps 고속 이더넷 인터페이스
 - 1포트 RS232C 콘솔 인터페이스 (CLI (Command Line Interface)지원)
- 펌웨어 업그레이드 아키텍처(FTP, TFTP)
- 스마트 웹기반 관리 소프트웨어 탑재

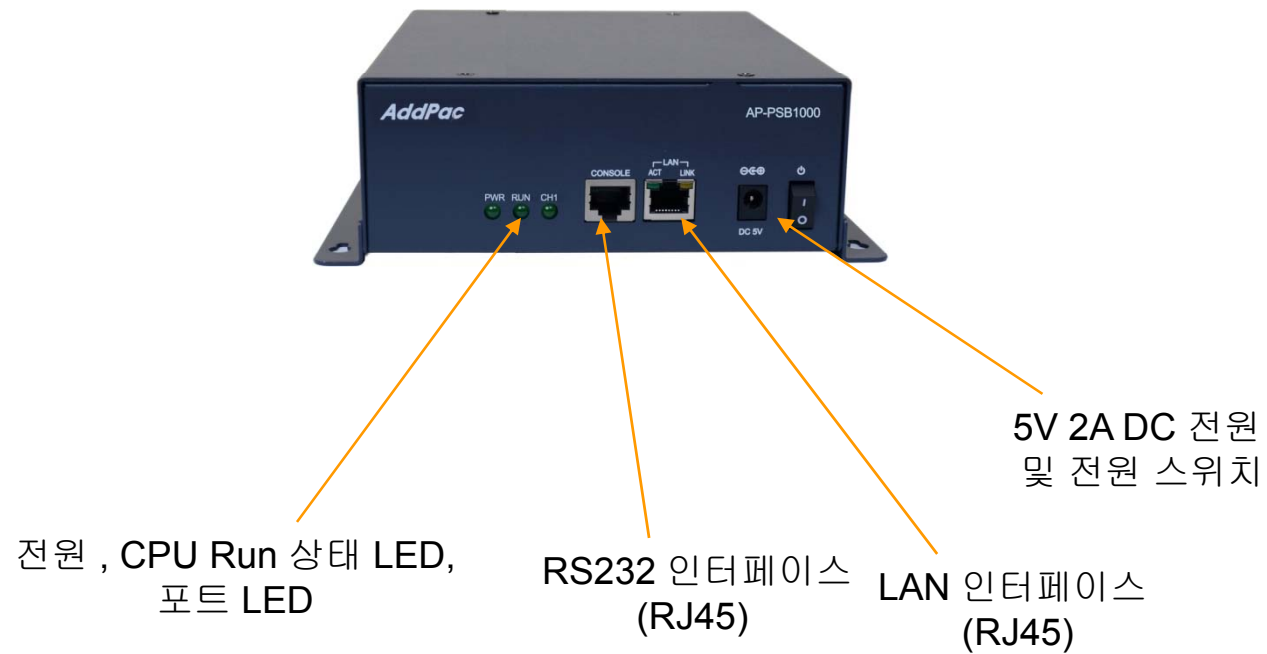
하드웨어 상세사양

RISC
CPU

- RISC 마이크로 프로세서 컴퓨팅 파워
- 상태 표시 LED 지원
- 전원 제어 포트
 - 1포트 AC 전원 입력
 - 1포트 AC 전원 출력 (수동 전원 ON/OFF 스위치 지원)
- 네트워크 인터페이스
 - 1포트 10/100Mbps 고속 이더넷 인터페이스
 - 1포트 RS232C 콘솔 인터페이스 (CLI (Command Line Interface) 지원)

하드웨어 상세사양

전면부



하드웨어 상세사양

후면부





WOL(Wake On LAN) 기능

WOL 주요기능

- Magic Packet
 - Local Network : Subnet Directed Broadcast
 - Outside Network : use ip helper-address
 - Use UDP Datagram (Port 0 ~ 65535)
 - Support *SecureOn* password (Optional)

스마트 웹 매니저 설정

Smart Web Manager Configuration

Smart Web Manager
www.addpac.com

System

- Language
- Network Setup
- System Time
- NTP

Basic

- PSB
- Schedule
- Schedule Template
- Day Template

Advanced

- WOL(Wake-On-LAN)
- Service
- Filtering

WOL(Wake-On-LAN)

ID(0-127)	Name	MAC Address(H.H.H)	IP Address(A.B.C.D)	UDP Port(0-65535)	Password(H.H.H)		
0	PNC2000_#1	7085.c2f8.f878	172.16.1.255	7		Request	Delete
1	PNC2000_#2	7085.c2f8.f832	172.16.7.208	9	1245.3ca5.1234	Request	Delete
2	PNC2000_#3	7085.c2f8.31f4	172.16.1.255	9		Request	Delete
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Request	Add

UDP Port

Password Option

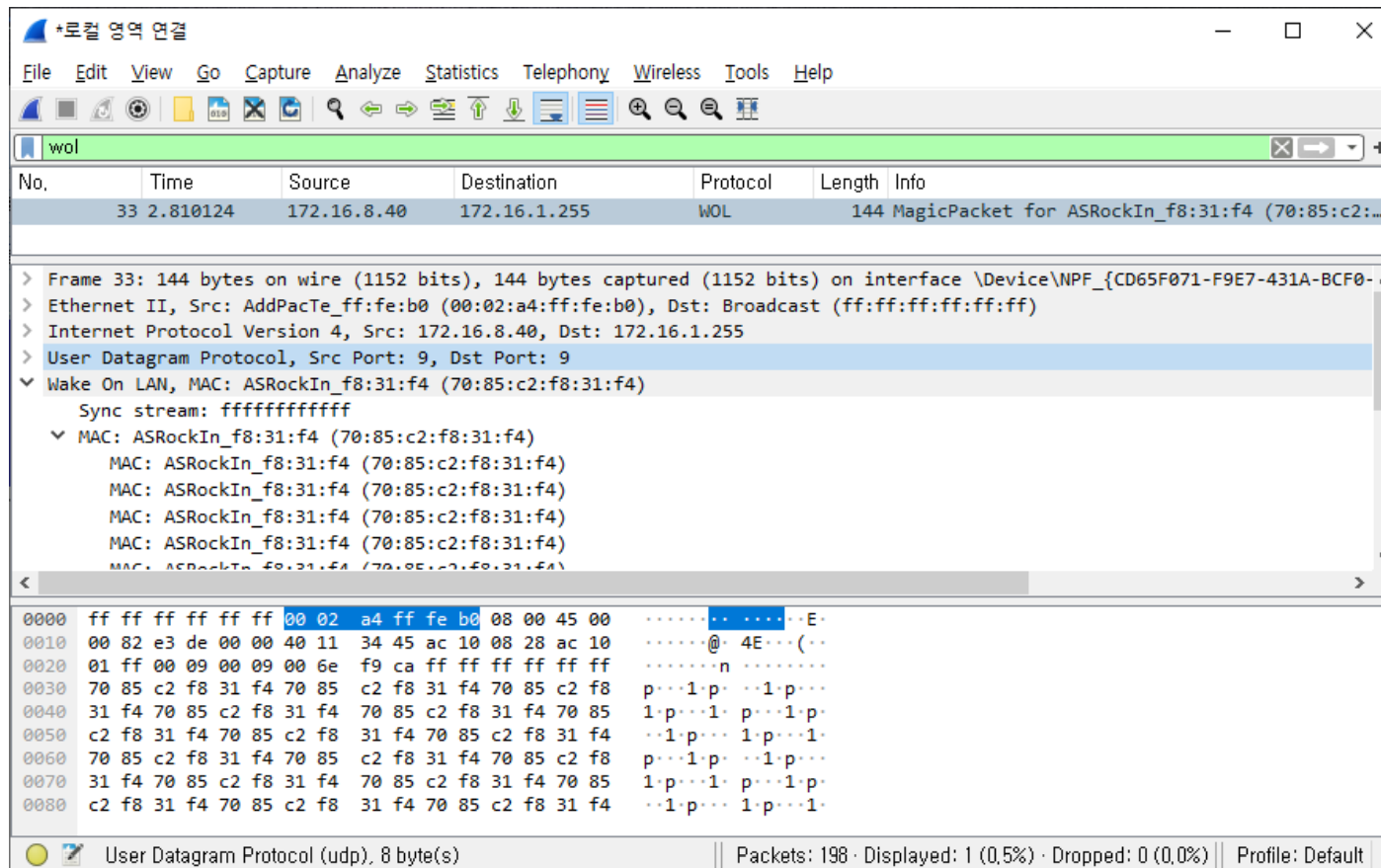
코맨드 라인 인터페이스 설정

Command Line Interface Configuration

```
!  
wol 0  
  name PNC2000_#1  
  ip address 172.16.1.255 udp 7  
  mac-address 7085.c2f8.f878  
!  
wol 1  
  name PNC2000_#2  
  ip address 172.16.7.208 udp 9  
  mac-address 7085.c2f8.f832  
  password 1245.3ca5.1234  
!  
wol 2  
  name PNC2000_#3  
  ip address 172.16.1.255 udp 9  
  mac-address 7085.c2f8.31f4  
!
```

패킷 캡처 예제

Packet Capture Example





Thank you!

AddPac Technology Co., Ltd.
Sales and Marketing

Phone +82.2.568.3848 (KOREA)
FAX +82.2.568.3847 (KOREA)
E-mail sales@addpac.com